Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

As a below named inventor, I hereby declare that:

mein Wohnsitz. meine Postanschrift und meine daß Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled:

Catalyst-coated ionomer membrane with protective film layer and membrane-electrode-assembly made thereof

deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

wurde angemeidet am unter der US-Anmeldenummer oder Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) und am abgeändert (falls zutreffend).

X was filed on 22 September 2003 as United States Application Number or PCT International Application Number 10/668,559 and was amended on _ (if applicable).

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

zur Offenbarung jeglicher Ich erkenne meine Pflicht Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind. I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

[Page 1 of 4]

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Assistant Commissioner for Patents, Washington, DC 20231.

German Language Declaration

aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslands- anmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35.
US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten
Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder §365(a)

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, §119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which

angegeben, deren Anmel beansprucht wird, vorang	detag dem der Anmeldung, für welche Priorität cht.	priority is claimed.	
Prior Foreign Applications (Frühere ausländische Anmeldungen)			Priority Not Claimed Priorität nicht beansprucht
EP 02021990.3	EPO	30 September 2002	0
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	(Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)	_
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	(Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)	
Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.		I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.	
(Application No.) (Aktenzeichen)	(Filing Date) (Anmeldetag)		
(Application No.) (Aktenzeichen)	(Filing Date) (Anmeldetag)	•	
zustehenden Vorteile all bzw. § 365(c) aller Po Vereinigten Staaten von Gegenstand eines jeden nicht in einer US-Pa Anmeldung in in einer ge § 112 vorgeschriebenen zur Offenbarung jeglich Patentfähigkeit in Einklan § 1.56 von Belang sind u der früheren Patentammel Vertrags über die Zusam	die mir unter Title 35, US-Code, § 120 er unten aufgeführten US-Patentanmeldungen TI internationalen Anmeldungen, welche die Amerika benennen, und erkenne, insofern der führeren Anspruchs dieser Patentanmeldung tentanmeldung, bzw. PCT internationalen mäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht er Informationen an, die zur Prüfung der g mit Title 37, Code of Federal Regulations, and die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag fung und dem nationalen oder im Rahmen des immenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesen ialen Anmeldetags bekannt geworden sind.	I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.	
(Application No.) (Aktenzeichen)	(Filing Date) (Anmeldetag)	(Status) (patented, pending, abandor (Status) (patentiert, schwebend, aufg	
(Application No.) (Aktenzeichen)	(Filing Date) (Anmeldetag) .	(Status) (patented, pending, abandor (Status) (patentiert, schwebend, aufg	
Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eldesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines		true and that all statements made of be true; and further that these state that willful false statements and the imprisonment, or both, under Secti	made herein of my own knowledge are information and belief are believed to tements were made with the knowledge is like so made are punishable by fine or on 1001 of Title 18 of the United States atements may jeopardize the validity of thereon.

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beaustrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgestilhrten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor US-Patent-und Markenamt: (Name(n) Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

David A. Kalow 29,397 Milton Springut 27,721 J.David Ellett Jr 27,875 Gary Molnar 30,299 John J. Santalone 32,794 William D.Schmidt 39,492 Sylvia Chiou 47,324 Scott D. Locke 44,877 **Tor Smeland** 43,131

Postanschrift:

Send Correspondence to:

Kalow & Springut LLP 488 Madison Avenue, 19th Floor New York, NY 10022

Telefonische Auskunfte: (Name und Telefonnummer)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) David A. Kalow, Esq., 212-813-1600

Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders	Pull name of sole or first inventor
	Raif Zuber
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date
	Ralf Julen Sept. 12, 2003
Wohnsitz	Residence
	Germany
Staatsangehörigkeit	Citizenship
	Germany
Postanschrift	Post Office Address
	Valentin-Hock-Straße 11 Großosthelm, Germany 63762
Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of second joint inventor, if any
	Klaus Schaack
Unterschrift des zweiten Erfinders Datum	Second Inventor's signature Date
	Man Alush Sept. 12,2003
Wohnsitz	Kesidence
<u> </u>	Germany
Staatsangehörigkeit	Citizenship
<u> </u>	Germany
Postanschrift	Post Office Address
	Am Tiefental 28 Obernburg, Germany 63785
	Samuel Gill Connection of the

(Im Falle dritter und weiterer Miterfinder Miterfinder sind die (Supply similar information and signature for third and entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufügen.)

subsequent joint inventors.)

PTO/SB/103 (8-96)

Approved for use through 9/30/98. OMB 0851-0032

Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Underthe Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Vor- und Zuname des dritten Erfinders (falls zutreffend)	Full name of third joint inventor, if any		
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	Sandra Wittpahl		
Unterschrift des dritten Erfinders Datum	Third Inventor's signature Date		
	S. O. Hahl Seof 12/03		
Wohnsitz	Residence		
	Germany		
Staatsangehörigkeit	Citizenship		
	Germany		
Postanschrift	Post Office Address Birkenwaldstrasse 20b Obertshausen, Germany 63179		
Vor- und Zuname des vierten Erfinders (falls zutreffend)	Full name of fourth joint inventor, if any		
	Alexander Kabza		
Unterschrift des vierten Erfinders Datum	Fourth Inventor's signature Date		
	1). 1/2 Sept./23/03		
Wohnsitz	Residence		
	Germany		
Staatsangehörigkeit	Citizenship		
	Germany		
Postanschrift	Post Office Address Griesmayerstaße 50/3 Neu-Ulm, Germany 89231		
Vor- und Zuname des fünten Erfinders (falls zutreffend)	Full name of fifth joint inventor, if any Markus Maier		
Unterschrift des fünten Erfinders Datum	Fifth Inventor's signature Date Scot. 17/2003		
Wohnsitz	Residence		
	Germany		
Staatsangehörigkeit	Citizenship Germany		
Postanschrift	Post Office Address Rabengasse 6 Ulm, Germany 89073		
Vor- und Zuname des sechsten Erfinders (falls zutreffend)	Full name of sixth joint inventor, if any		
Unterschrift des sechsten Erfinders Datum	Sixth Inventor's signature Date		
Wohnsitz	Residence		
Staatsangehörigkeit	Citizenship		
Postanschrift	Post Office Address		
	Pone A of 4 1 .		